



2E MERMER MAKİNALARI  
-MARBLE MACHINES-

KATALOG  
2024

[www.2emermermakinalari.com.tr](http://www.2emermermakinalari.com.tr)

**3**

**HAKKIMIZDA**

**4**

**HİZMETLERİMİZ**

**6**

**ÜRÜNLERİMİZ**

**11**

**REFERANSLARIMIZ**

**12**

**İLETİŞİM**

# HAKKIMIZDA

15 yıllık sektörel tecrübeyle edindiğimiz bilgi ve birikim sayesinde 2021 yılında 2E MERMER MAKİNALARI firmamız Ankara'da faaliyete geçmiştir. 2E Mermer Makinaları servise ve kaliteye önem vererek üretimlerini gerçekleştirmektedir. Köprülü, dağ kesim makinası, sondaj makinası, açılı sayalama makinası, yarma makinası gibi ürün gamına sahip olan 2E Mermer Makinaları kesintisiz müşteri memnuniyeti ilkesini ön planda tutmaktadır. Mermer Ocağı Makinaları sektöründe müşterilerinin ihtiyaç ve isteklerine en uygun çözümleri geliştiren ve her aşamada memnuniyeti sağlayan 2E Mermer Makinaları , üretim sürecindeki profesyonel, titiz, ve düzenli çalışması ve ürünlerindeki kalitesi ile yurtiçi ve yurtdışında güvenilir bir isim yaratmayı kendisine amaç edinmiştir.

## VİZYONUMUZ

Yüksek teknolojiyi takip edip, sürekli gelişim bilinciyle ve aynı zamanda kaliteden ödün vermeden en üst düzeyde müşteri memnuniyeti ile sektöründe lider bir kuruluş olmak.

Yaptığımız kaliteli, başarılı imalatlarla ve çevreye olan duyarlılığımız, yenilikçi bakış açımız ve yüksek Kalite, Üretim ve Tasarım tecrübemizle bir Dünya markası olmak.

## MİSYONUMUZ

Siz sayın müşterilerimizin beklentileri doğrultusunda daima en iyiyi ve yüksek kaliteyi hedef edinmiş bir firma olarak, kendimizi sürekli olarak geliştirip yenilikleri ve teknolojiyi takip etmektir.

Kalite, üretim ve tasarım alanlarında uzun yıllar sonucu edinilmiş bilgimiz ve tecrübemiz ile yeniliğe ve gelişime açık olan teknik kadromuz sayesinde hedefimize ulaşmak ve üstlendiğimiz misyonu yerine getirmek inancındayız.



# HİZMETLERİMİZ



## MERMER MAKİNALARI İMALATI

Mermer makinaları imalatı, mermer endüstrisinde kullanılan çeşitli makinelerin tasarlanması, üretimi ve montajı sürecidir. Bu makineler, mermer bloklarının işlenmesi ve şekillendirilmesi için kullanılırlar. İşte mermer makinaları imalatının temel unsurları:

**Makine Tasarımı:** Mermer işleme makineleri, mermer bloklarını kesme, şekillendirme, parlatma ve diğer işlemler için özel olarak tasarlanmıştır. Her bir makinenin işlevi, verimlilik ve hassasiyet açısından en iyi sonuçları sağlamak üzere planlanır.

**Malzeme Seçimi:** Mermer makinalarının imalatında kullanılacak malzemeler, dayanıklılık, sertlik ve aşınma direnci gibi faktörlere göre seçilir. Örneğin, makine gövdeleri genellikle yüksek kaliteli çelikten yapılır.

**Makine Parçalarının Üretimi:** Her bir makine, bir dizi önemli parçadan oluşur. Bu parçalar, CNC (bilgisayarla kontrol edilen) makineler kullanılarak veya geleneksel imalat yöntemleriyle üretilir. Bu aşamada, yüksek hassasiyet ve kalite standartlarına dikkat edilir.

**Montaj ve Test Aşaması:** Üretilen parçalar, montaj hattında birleştirilir. Makine, her bir bileşenin doğru bir şekilde entegre edildiğinden ve işlevselliği için test edildiğinden emin olmak için dikkatlice incelenir.

# MERMER MAKİNALARI YEDEK PARÇA

Mermer makinaları yedek parçaları, mermer işleme makinelerinin düzgün çalışmasını sağlamak ve olası arızaların giderilmesi için ihtiyaç duyulan parçalardır. Bu yedek parçalar, makinenin çeşitli bileşenlerini içerir ve genellikle üretici veya yetkili bayiler tarafından sağlanır.

**Kesici Diskler:** Mermer bloklarını kesmek için kullanılan kesici diskler, aşınma ve deformasyon nedeniyle zamanla değiştirilmesi gerekebilir.

**Rulmanlar:** Makinedeki döner parçaların düzgün çalışabilmesi için rulmanlar önemlidir.

**Kılavuzlar ve Raylar:** Makinenin hareketini sağlayan kılavuz ve raylar, zamanla aşınabilir ve düzgün çalışmalarını engelleyebilir.

**Motorlar ve Redüktörler:** Makinenin hareketini sağlayan motorlar ve redüktörler, güç kaybı veya arıza durumunda değiştirilmelidir.

**Hidrolik ve Pnömatik Parçalar:** Mermer işleme makineleri genellikle hidrolik veya pnömatik sistemlerle çalışır. Bu sistemlerde olası sızıntılar veya arızalar için yedek parçalar önemlidir.

**Elektronik ve Otomasyon Bileşenleri:** Makinenin elektrik ve otomasyon sistemi parçaları, işlemleri kontrol eder. Arıza durumunda, bu bileşenlerin değiştirilmesi gerekir.

**Teller ve Diğer İşleme Araçları:** Bazı mermer işleme makineleri, özel teller veya diğer işleme araçları kullanır. Bu araçlar düzenli olarak değiştirilmelidir.

**Su Pompaları ve Su Sistemleri:** Mermer işleme sürecinde su, soğutma ve temizlik için kullanılır. Su pompaları ve su sistemleri arızalandığında, hızlı bir şekilde değiştirilmelidir.

**Kontrol Paneli ve Sensörler:** Makinenin kontrol paneli ve sensörleri, işlemleri izler ve yönetir. Herhangi bir arıza durumunda, bu parçaların değiştirilmesi gerekir.



Kollu Kesici Yan  
Kapama Sacları  
Sleeve Cutter Side  
Covering Sheets



Kollu Kesici Yan  
Kapama Sacları  
Sleeve Cutter Side  
Covering Sheets



Yan Sac Vidası  
M-8 Q 10.9  
Side Sheet Screw  
M-8 Q 10.9



Zincir Dış Bakla  
Chain Outer Link



Kollu Kesici  
Sürtünme Laması - 1  
Lever Cutter  
Friction Blade - 1

## TEKNİK SERVİS HİZMETİ

Mermer makinaları teknik servisi, mermer işleme makinelerinin kurulumu, bakımı, onarımı ve teknik destek hizmetlerini sağlayan bir birimdir. Bu servis, müşterilere makinaların verimli ve güvenli bir şekilde çalışmasını sağlama amacıyla önemli bir rol oynar.

- Periyodik Bakım ve Onarım
- Arıza Onarımı ve Hızlı Müdahale
- Yedek Parça Temini
- Eğitim ve Danışmanlık

## BAKIM-ONARIM-TAMİR

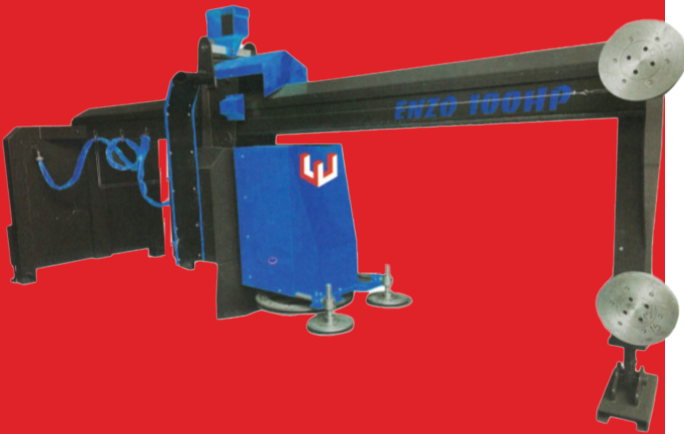
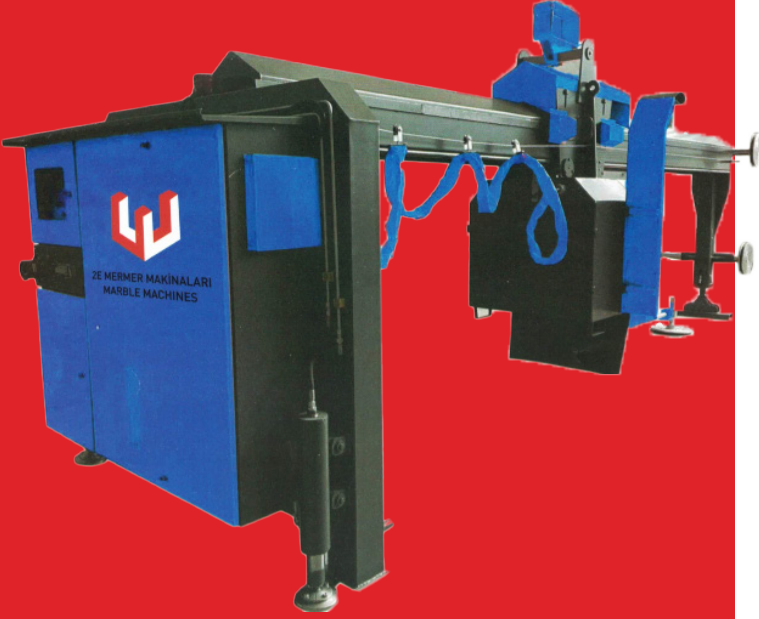
Mermer makinaları bakım, onarım ve tamir hizmetleri, mermer işleme makinelerinin düzgün çalışmasını sağlamak ve olası arızaları gidermek için sunulan bir dizi teknik destek ve hizmetlerdir. Bu hizmetler, makinelerin uzun ömürlü ve yüksek verimli bir şekilde çalışmasını sağlamak için büyük önem taşır.

- Parça Değişimi
- Elektrik ve Elektronik Kontrolleri
- Hidrolik ve Pnömatik Sistem Kontrolü
- Kılavuz Rayları ve Rulmanlar
- Yağlama ve Yağ Seviyesi Kontrolü

# ÜRÜNLERİMİZ

## MERMER MAKİNALARI

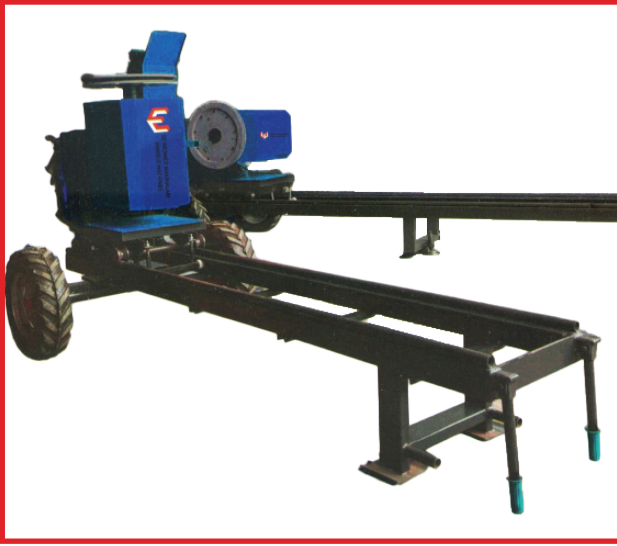
### KÖPRÜLÜ DAĞ KESME MAKİNASI



Motor Gücü	55 KW (75HP)
Makina Kontrolü	Kablolu Uzaktan Kumanda
Kesme Kapasitesi	12-25 m / Saat Mermer Sertliği Ve Elmas Tele Göre Değişir
Tel Çevirme Kapasitesi	80-150m
Ana Kasnak Çapı	800 mm
Yardımcı Kasnak Çapı	300 mm
Makina Uzunluğu	6 m
Ayaklar	Ayarlanabilir Hidrolik Sistem

Motor Gücü	75KW (75HP)
Makina Kontrolü	Kablolu Uzaktan Kumanda
Kesme Kapasitesi	12-30 m / Saat Mermer Sertliği Ve Elmas Tele Göre Değişir
Tel Çevirme Kapasitesi	80-150m
Ana Kasnak Çapı	800 mm
Yardımcı Kasnak Çapı	300 mm
Makina Uzunluğu	6 m
Ayaklar	Ayarlanabilir Hidrolik Sistem
Çalışma Sistemi	İnvertörlü

## SAYALAMA MAKİNASI



Motor Gücü	22 KW 30 HP
Yürüyüş Sistemi	Ampermetre Kontrol
Kasnak Çapı	500 mm
Motor Hareketi	İleri Geri
Yürüyüş Sistemi	Kremayer
Kasnak Hareketi	180
Tel Çevirme Kapasitesi	35-40 mt
Tel Kesme Hızı	5-12 m/ saat
Ray Uzunluğu	3 mt

## ROCK DELİCİ MAKİNASI



*Paletli Rock Delici Makinası*



*Lastikli Rock Delici Makinası*

## HİDROLİK-SONDAJ MAKİNASI

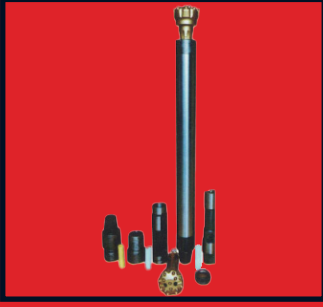


## TEL KESME MAKİNASI

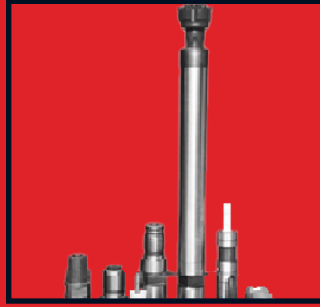


# ÜRÜNLERİMİZ

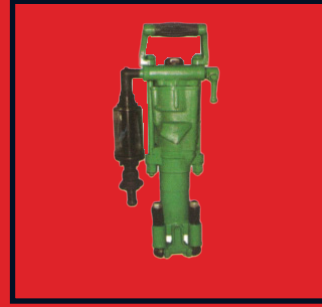
## DELİCİ GRUBU



*E- 3.5 İnç Seri  
Tabanca*



*E-Drill Seri Tabanca*



*Y20 Tabanca*

## DELİCİ BİT GRUBU



*E-Drill Balistic Bit*



*Br-3 33 Bit*



*E-Drill Seri Bit*



*E- 3.5 İnç Bit*



*E-Drill Seepdy Bit*

## ELMAS TEL GRUBU



*Sinterize Elmas Tel*



*Çift Soket Elmas Tel*



*Çift Soket*



*Beton Kesme Teli*



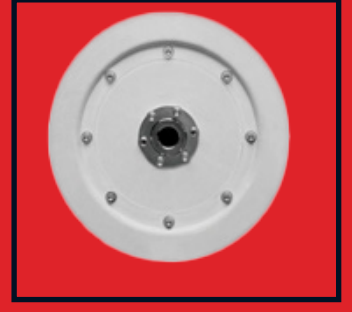
## ÇELİK HALAT



## KASNAK LASTİKLERİ



## KASNAKLAR



## SAC BALON



## MAKAS



## PRES



## TABANCA YEDEK PARÇA



Ön Şank



Yarım Ay Sekman



Piston Hava Borusu

## TEL EKLEME



Bakır Ekleme



Boru Ekleme



Yay



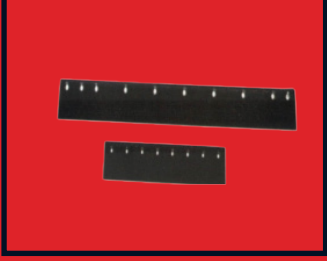
Sıkma



Pul

# ÜRÜNLERİMİZ

## KOLLU KESİCİ YEDEK PARÇALARI



KOLLU KESİCİ YAN KAPAMA SAÇLARI



ZİNCİR İÇ BAKLA



ZİNCİR BAKLASI PİM TAKIMI



KOLLU KESİCİ KİLİT ZİNCİRİ



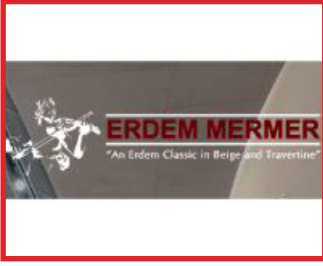
BURUN DİSKİ GÖBEĞİ



KOLLU KESİCİ SÜRTÜNME LAMASI



# REFERANSLARIMIZ





**+90 312 395 84 38**

**info@2emermermakinalari.com.tr**

**İvedik OSB Mahallesi Melih Gökçek Bulvarı No: 17/98  
Yenimahalle/Ankara**

